

1) Активная поверхность, 2) Момент затяжки, 3) Свободная зона, 4) Носитель данных



Display/Operation

| | |
|-------------------|---|
| Индикация функций | Работа, СД желтый мигающий СР (присутствует код), СД желтый Питание (ВКЛ), СД зеленый |
|-------------------|---|

Electrical connection

| | |
|--------|-------------|
| Разъем | Male, 4-pin |
|--------|-------------|

Electrical data

| | |
|-------------|------------------|
| EN 300330-1 | Питание, класс 5 |
|-------------|------------------|

Environmental conditions

| | |
|----------------------------------|-------------|
| EN 60068-2-27, ударная нагрузка | да |
| EN 60068-2-32, свободное падение | да |
| EN 60068-2-6, вибрация | да |
| Длительная ударная нагрузка | да |
| Степень защиты | IP67 |
| Температура окружающей среды | 0...70 °C |
| Температура хранения | -20...85 °C |

Remarks

При первичном оснащении: комплектующие см. на сайте www.balluff.com
 Для монтажа используйте прилагаемые гайки.
 Значения, если не указано иное, приведены для нормальных условий.
 При монтаже в металл: соблюдайте свободную зону.
 Только в сочетании с BIS V-6xxx

General data

| | |
|---|---|
| Разрешение на эксплуатацию/конформность | CE FCC часть 15 IC RSS-210 cULus WEEE |
| Форма антенны | круглая |

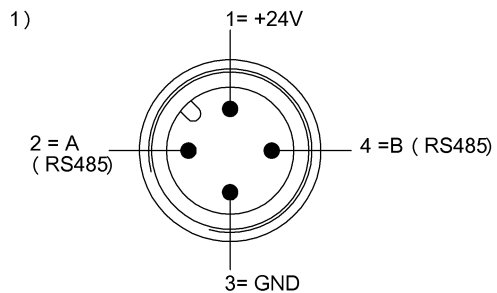
Material

| | |
|--------------------------------------|---------------------------------|
| Материал корпуса | Латунь, Гайки, латунь, никелир. |
| Материал корпуса, защита поверхности | никелир. |

Mechanical data

| | |
|-------------------|------------------------------|
| Размеры | Ø 12 x 65 мм |
| Снаряженная масса | 30.00 g |
| Типоразмер | M12x1 |
| Установка | без металла (свободная зона) |

Connector Drawings



1) Вид в направлении вставки

Help Views

BIS VM-348-401

| | BIS M-105-02/A | BIS M-122-02/A | BIS M-110-02/A | BIS M-116-03/A | |
|---|----------------|----------------|----------------|----------------|------|
| passende Datenträger | | | | | |
| Appropriate data carriers | | | | | |
| Abstand Datenträger zu Metall in mm (a) | | | | | |
| Data carrier distance to metal in mm | >50 | >50 | >50 | >50 | >0 |
| Freizone Datenträger in mm (b) | | | | | |
| Data carrier clear zone in mm | >200 | >200 | >200 | >200 | >200 |
| Schreibabstand in mm | 0-7 | 0-5 | 0-7 | 0-5 | 0-5 |
| Write distance in mm | 0-7 | 0-5 | 0-7 | 0-5 | 0-5 |
| Leseabstand in mm | 0-7 | 0-5 | 0-12 | 0-5 | 0-3 |
| Read distance in mm | 0-7 | 0-5 | 0-12 | 0-5 | 0-2 |
| Versatz in mm | ±5 | ±3 | ±7 | ±4 | ±2,5 |
| bei Abstand von | ±5 | ±3 | ±7 | ±4 | ±2 |
| | ±5 | ±3 | ±7 | ±4 | ±1 |
| Offset in mm | ±4,5 | ±2,5 | ±7 | ±3 | |
| at distance | ±4,5 | ±2,5 | ±7 | ±3 | |
| | ±1 | ±1 | ±6 | ±1,5 | |
| | ±4,5 | ±4 | ±6 | | |
| | ±2,5 | ±2 | ±6 | | |
| | | | ±6 | | |
| | | | ±3 | | |
| | | | ±3 | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

